

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Analisis Klasifikasi Citra Kanker Kulit dengan Random Forest
 Nama Penulis : Nawang Anggita Winanti, Dwi Puspa Martiyarningsih, Chandra Ayunda
 Apta Soemedhy, **Ummi Athiyah**
 Jumlah Penulis : 4
 Status Pengusul : ~~penulis pertama/penulis ke-3~~ /penulis korespondensi*
 Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal : REMIK
 b. Nomor ISSN : 2541-1330
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : Volume 7, Nomor 1, Januari 2023
 d. Penerbit : Politeknik Ganesha Medan
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.33395/remik.v7i1.12102

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri V pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti*
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Peringkat 1/2/3/4/5/6*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional terakreditasi Dikti	Nasional terakreditasi peringkat 1 dan 2	Nasional terakreditasi peringkat 3 dan 4	Nasional terakreditasi peringkat 5 dan 6	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1,5	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)				4,5	4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	4,3
Total = 100%				15	13,7
Nilai Pengusul (40%)				6	5,5

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
Judul, Penulis, Abstrak, Pendahuluan, Metode Penelitian, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, dan Referensi semuanya termasuk dalam artikel lengkap.
- Ruang lingkup dan kedalaman :
Apa yang terkait dengan tujuan penelitian dan teori telah dijelaskan secara gamblang oleh penulis. Tinjauan hasil dan prosedur disajikan dalam pembahasan serta kesimpulan secara jelas.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :
Pada saat artikel diterbitkan, semua data dan metodologi memadai dan terkini yaitu dengan mengimplementasikan metode Random Forest dalam melakukan Klasifikasi Citra Kanker Kulit. jurnal/prosiding berasal dari penelitian terkait <=5 tahun Terakhir
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

*Coret yang tidak perlu

Dengan melihat-lihat halaman jurnal penerbit <https://jurnal.poigan.ac.id/index.php/remik>, seseorang dapat menemukan seluruh elemen jurnal. Artikel penulis ditampilkan pada volume yang sesuai. Identifikasi lokasi pengindeksan jurnal serta menunjukkan bahwa jurnal REMIK terindeks sinta 5.

5. Indikasi Plagiasi :
Hasil pemeriksaan plagiarisme menunjukkan tidak ada bukti plagiarisme (10%, sangat baik)
6. Kesesuaian Bidang Ilmu :
Hal ini sesuai dengan bidang keilmuan penulis yaitu Informatika.

6 Februari 2023

Reviewer 1,



Nama : Rima Dias Ramadhani, S.Kom., M.Kom.
NIP/NIDN : 0602039301
Unit Kerja : Fakultas Informatika
Jabatan Fungsional : Lektor
Bidang Ilmu : Informatika

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk :

- **jurnal dan prosiding :**

1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping
= : 40% ; 40%; 20%
3. Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%

- **Karya ilmiah lain :** Penulis pertama; Pendamping= 60%;40%

*Coret yang tidak perlu

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Analisis Klasifikasi Citra Kanker Kulit dengan Random Forest
 Nama Penulis : Nawang Anggita Winanti, Dwi Puspa Martiyaningsih, Chandra Ayunda
 Apta Soemedhy, **Ummi Athiyah**
 Jumlah Penulis : 4
 Status Pengusul : ~~penulis pertama/penulis ke-3~~ /penulis korespondensi*
 Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal : REMIK
 b. Nomor ISSN : 2541-1330
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : Volume 7, Nomor 1, Januari 2023
 d. Penerbit : Politeknik Ganesha Medan
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.33395/remik.v7i1.12102

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti*
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Peringkat 1/2/3/4/5/6*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional terakreditasi Dikti	Nasional terakreditasi peringkat 1 dan 2	Nasional terakreditasi peringkat 3 dan 4	Nasional terakreditasi peringkat 5 dan 6	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1,5	1,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4,3
c. Kecukupan dan kemitakhiran data /informasi dan metodologi (30%)				4,5	4,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	4,1
Total = 100%				15	13,8
Nilai Pengusul (20 %)				6	5,52
Nilai rata-rata Reviewer 1 dan 2					5.51

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 Publikasi ini menyajikan semua elemen penting, termasuk latar belakang, metode penelitian, hasil, diskusi, kesimpulan, dan sesuai dengan format yang ditentukan.
- Ruang lingkup dan kedalaman :
 Isi artikel telah dikaitkan dengan studi sebelumnya, ruang lingkupnya sesuai, metodenya telah dibahas secara menyeluruh, hasil dan pembahasannya konsisten dengan kesimpulan.
- Kecukupan dan kemitakhiran data serta metodologi :
 artikel jurnal ilmiah yang digunakan dari lima tahun sebelumnya. Metodologi dan data yang digunakan telah mutakhir. Dalam artikel ini Menggunakan Metode Random Forest dalam melakukan klasifikasi. Pada proses pengujian yang dilakukan dengan menggunakan data segmentasi benign berhasil diklasifikasikan dengan benar dengan akurasi sebesar 81% yang termasuk kedalam good classification.

*Coret yang tidak perlu

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :
Kualitas penerbit bagus. Berdasarkan laman <https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/profile/9113> menunjukkan bahwa jurnal sudah terindeks sinta 5.
5. Indikasi Plagiasi :
Skor plagiarisme artikel ini adalah 10 % menurut perangkat lunak Turnitin. Hal ini menunjukkan bahwa artikel ini memenuhi persyaratan orisinalitas dan tidak dituduh melakukan plagiarisme.
6. Kesesuaian Bidang Ilmu :
Bidang keahlian penulis sudah sesuai yaitu informatika.

6 Februari 2023

Reviewer 2,


Nama : Dedy Agung Prabowo, S.Kom., M.Kom
NIP/NIDN : 0231108502
Unit Kerja : Fakultas Informatika
Jabatan Fungsional : Lektor
Bidang Ilmu : Informatika

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk :

- **jurnal dan prosiding :**

4. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
5. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = : 40% ; 40%; 20%
6. Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%

- **Karya ilmiah lain :** Penulis pertama; Pendamping= 60%;40%

*Coret yang tidak perlu